Literature cited

Aishima, T. 1934. Chromosome numbers in the genus Cirsium. I. Bot. Mag. Tokyo 48: 150-151. Fedorov. A. (ed.). 1969. Chromosome numbers of flowering plants. 1-962. Leningrad. Kurosawa, S. 1971. Cytotaxonomical studies on the genus Aucuba. Journ. Jap. Bot. 46: 231-238, f. 1-4. ——. 1976. Additional notes on cytotaxonomy of Aucuba japonica. Journ. Jap. Bot. 51: 136-137. Ledingham, G.F. & Rever, B.M. 1963. Chromosome numbers of some southwest Asian species of Astragalus and Oxytropis. Canad. Journ. Gen. & Cytologia **5**(1): 18-32. Löve, A. 1967. IOPB chromosome number reports. Taxon 16: Meurman, O. & Therman, E. 1939. Studies on the chromosome 445-461. morphology and structural hybridity in the genus Clematis. Cytologia 10:1-14, f. 1-10. Miyabe, K. & Tatewaki, M. 1938. Contributions to the flora of northern Japan. XI. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 15: 203-211. 1935. Studies on the chromosome number in alpine plants. II. Jap. Journ. Gen. Sokolovskaja, A. P. 1960. Geografisheskoe Resprostranenie 11:68-73, f:1-51. Poliploidnyngh vidov Resteniy. Vestnik Leningr. Univ. Biol. 4(21): 42-58. —. 1963. Idem. l. c. Biol. **3**(15): 38-52.

Tyge Christensen: Algae, a taxonomic survey Fasc. 1. 216 pp. 1980. AiO Tryk as, Odense. 1962年及び1966年に出版された旧版 Alger (Botanik Bd II, Systematisk Botanik Nr 2) は、Haptophyceae, Loxophyceae, Prasinophyceae などの 綱の設立を提唱し,また生物の系統樹を藻類を中心として特徴的な表現で示すなど,意 欲的な藻分類学の教科書として高い評価を受けてきたが、何分デンマーク語であるため、 英語版の出現が強く望まれていた。英語で書かれた今回の版は,藻類の各分類群を解説 する記述の様式は旧版と似るが、量は約2倍となり、よく消化された新しい知見が盛ら れ、読者には有難い。注目すべき点の一つは綱の名称で、かねての著者の提唱(Taxon 23:419-422,1974) に従って属名に基づいた綱の名が使われ、次のような新名がつくら れている。Nostocophyceae (藍藻綱),Bangiophyceae (紅藻綱),Fucophyceae (褐藻 綱), Diatomophyceae (硅藻綱), Tribophyceae (黄緑藻綱)。 (千原光雄) □森 和男: 洋種山草 pp. 151, 内写真48葉. 1981. 保育社カラーブックス 524 号, 保 育社,大阪.¥500. 近頃は洋種山草が盛んになった。少し珍らしいものを50種余り, 奇麗な カラー で集めたもの。シラユキゲシ (Eomecon chionantha), ブルーポヒー (Meconopsis petonicifolia), マユハキニラ (Allium karataviense), タイリンエン レイソウ (Trillium grandiflorum) 等々, 見る眼を楽しませてくれる。 (前川文夫)